

Technisch specificatieblad

Combi-beveiliging TD-4/I voor ISDN- en DSL-systemen

Artikelnr. 5081690



Datakabelbeveiligingsapparaat voor telecommunicatie-installaties

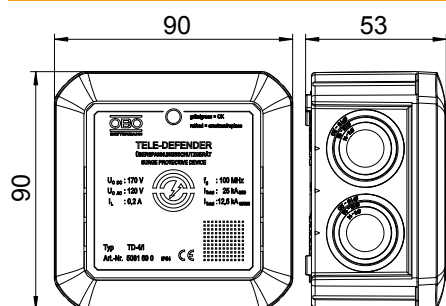
- Hoog beschermingsniveau bij hoge stroombelasting
- "Push-In" klemmen voor snelle installatie
- Geoptimaliseerde bandbreedte voor betrouwbare overdracht
- Opbouwmontage
- Optische functie-indicatie

Toepassing: DSL-systemen, ISDN of analoge telecommunicatie



Kunststof

Afmetingen



Stamgegevens

Bestelnr.	5081690
Type	TD-4/I
Dimensie	170V
Kleur	wit
Materiaal	Kunststof
Kleinste verkoop-eenheid (VG)	1,00 Stuk
Gewicht	11,00 kg/100 st.

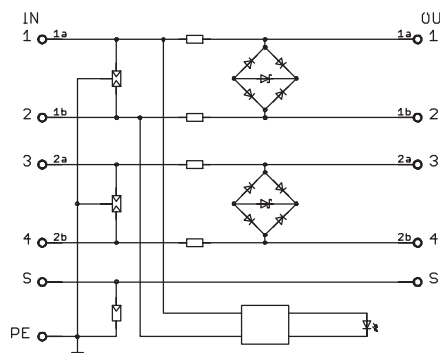
Technisch specificatieblad

Combi-beveiliging TD-4/I voor ISDN- en DSL-systemen

Artikelnr. 5081690



Technische gegevens



Afleiderbewaking	☐
Categorie	Typ 1+2+3 / D1+C2+C1
SPD conform NEN-EN-IEC 61643-21	klasse I+II+III / D1+C2+C1
Aansluitdoorsnede flexibel	0,14 - 0,75 mm ²
Aansluitdoorsnede meeraderig	0,14 - 0,75 mm ²
Aansluitdoorsnede vast	0,14 - 0,75 mm ²
Aantal polen	4,00
Invoegdemping	≤3 dB
Explosieveilige uitvoering	☐
Telefoon/telecommunicatie-contact	☐
Totale afleidstroom (8/20)	25 kA
Totale afleidstroom (10/350)	D1: 12,5 kA
Frequentiebereik	0 - 100 MHz
Frequentiebereik	0,00 - 100,00 MHz
Grensfrequentie	100,00 MHz
Maximale continuespanning AC	120,00 V
Maximale continuespanning DC	170,00 V
Isolatiweerstand	>1 MΩ
Bliksemstootstroom (10/350)	2,50 kA
Capaciteit (ader-ader)	<50 pF
Capaciteit (ader-aarde)	<10 pF
LPZ	0→3
Nominale belastingsstroom	0,20 A
Nominale belastingsstroom AC	0,14 A
Nominale belastingsstroom DC	0,20 A
Montagetype	Opbouw
Testnorm	IEC 61643-21
Afscherming aansluiting	ja
Afscherming	indirect
Beschermingsgraad	IP54
Beschermingsniveau ader-ader	<300 V
Beschermingsniveau ader-aarde	<650 V
Beschermingsniveau afscherming - aarde (S-PE)	850,00 V
Standaard weerstand per ader	9 Ω ± 10 %
Signalering op het apparaat	optisch
Insteekstelsysteem	Klem
Piekstroombestendigheid ader-ader	C2: 18 kV / 9 kA (8/20μs)
Piekstroombestendigheid ader-aarde	C2: 18 kV / 9 kA (8/20μs)
Temperatuurbereik	-40→+80 °C